

## ECGFE20

### FLEXIBLE SPIRAL CONDUIT 23114 Ø20 mm - 30 m - GREY

Conduits et accessoires > Gainses > Gainses spirale > SÉrie gfe - classe 23114 - 320 n > Gaine de protection plastique



IMMAGINE  
RAPPRESENTATIVA



REPRESENTATIVE  
IMAGE

#### Symboles/marques/approbations techniques



#### Normes

EN 61386-1 EN 61386-23 UL 1696

## Description

Gaine annelée spiralée flexible en PVC. Matériau de la spirale interne : technopolymère antichoc à base de PVC rigide résistant ai rayons UV. Matériau du revêtement extérieur : technopolymère antichoc à base de PVC souple résistant aux rayons UV. Résistance à la propagation de la flamme : auto-extinguible en moins de 30 secondes (30"). Résistance à la chaleur anormale : jusqu'à 960 °C (GWT Norme CEI 60695-2-11). Résistance à l'écrasement 320 N. Températures de transport, d'installation et d'utilisation (EN 61386) : +5 °C/+60 °C. Températures de transport, d'installation et d'utilisation (UL 1696) : +5 °C/+70 °C. Résistance d'isolement 100 MΩ à 500 V pendant 1 minute. Rigidité diélectrique 2000 V à 50 Hz pendant 15 minutes. Classification : légère -23114 selon la norme EN 61386-1, EN 61386-23, UL 1696.

Diamètre intérieur nominal 20 mm

## Etim

**GROUP EG000003 - Gainses de protection**

**CLASS EC001177 - Gaine de protection plastique**

|                             |        |                           |         |                                    |                            |
|-----------------------------|--------|---------------------------|---------|------------------------------------|----------------------------|
| Matériau                    | PVC    | Sans halogène             | No      | Couleur                            | Gris                       |
| Résistant aux UV            | Oui    | Température d'utilisation | 5-60 °C | Diamètre nominal                   | 20 mm                      |
| Diamètre intérieur          | 20 mm  | Diamètre externe          | 24.7 mm | Résistance à la compression        | 320 N                      |
| Rayon de courbure, statique | 200 mm | Résistance à la traction  | 100 N   | Homologation selon DIN EN 61386-23 | Oui                        |
| Homologation selon UR       | Oui    | Homologation selon CSA    | No      | Matériau de l'hélice               | Hélice en plastique rigide |
| Poli à l'intérieur          | Oui    | Poli à l'extérieur        | No      | Flexibilité                        | Flexible                   |
| Homologation selon N        | No     |                           |         |                                    |                            |

## Caractéristiques techniques

Lunghezza Bobina 30 m

## Documentation disponible en téléchargement



### Certification

Certificato UL  
GUAINA E173313-  
2021.pdf



### Certification

Serie Guaine e  
raccordi  
IMQ\_CA02.06109\_  
2023.pdf

## Code à barres



8054320282631

### Cardboard

30 MT

0.48x0.48x0.11 [m]

3.801 [kg]



8059307210812

### Pallet

4320 MT

547.344 [kg]